

ETAT BUCCO-DENTAIRE DES PATIENTS ADMIS SUR L'EHSSR SAINTE MARTHE INTERET DE LA MISE EN PLACE D'UNE CONSULTATION DENTAIRE

Dr Elisabeth SEVIGNE
Dr Stéphane SANCHEZ, Dr Sarah LAURENT-BADR

Congrès de la SGOC
Les Sables-d'Olonnes 2021



Introduction

- Hygiène bucco-dentaire de nos aînés :
 - Oublié des soins d'hygiène
 - Réalisé par les aides soignants ou le patient
 - Etudié par les ARS, EHPAD, Sécurité Sociale, Ecole dentaire... (1-3)

- Objectif principal : pertinence de la création d'une consultation dentaire pour les patients du SSR

- Objectifs secondaires : création d'un protocole et évaluation de la réalisation des soins d'hygiène bucco-dentaire

(1) Bats C. Hygiène bucco-dentaire des personnes dépendantes institutionnalisées : création d'un site web pour les aidants. Université Toulouse III; 2019.

(2) Bodineau A, Trouble de la déglutition : de l'état buccodentaire à la fausse route. Neurol - Psychiatr - Gériatrie. Aout 2007

(3) Pirnay P, Soins dentaires aux personnes âgées dépendantes. Soins Gériatrie. déc 2013

Matériels et méthodes

➤ Critères d'inclusions :

- Patients hospitalisés sur l'EHSSR Sainte Marthe à Epernay
- Période du 1^{er} décembre 2019 au 1^{er} mars 2020
- Age : plus de 65 ans
- Accord pour la réalisation de l'examen bucco-dentaire
- Patients : capable de répondre au questionnaire

Matériels et méthodes

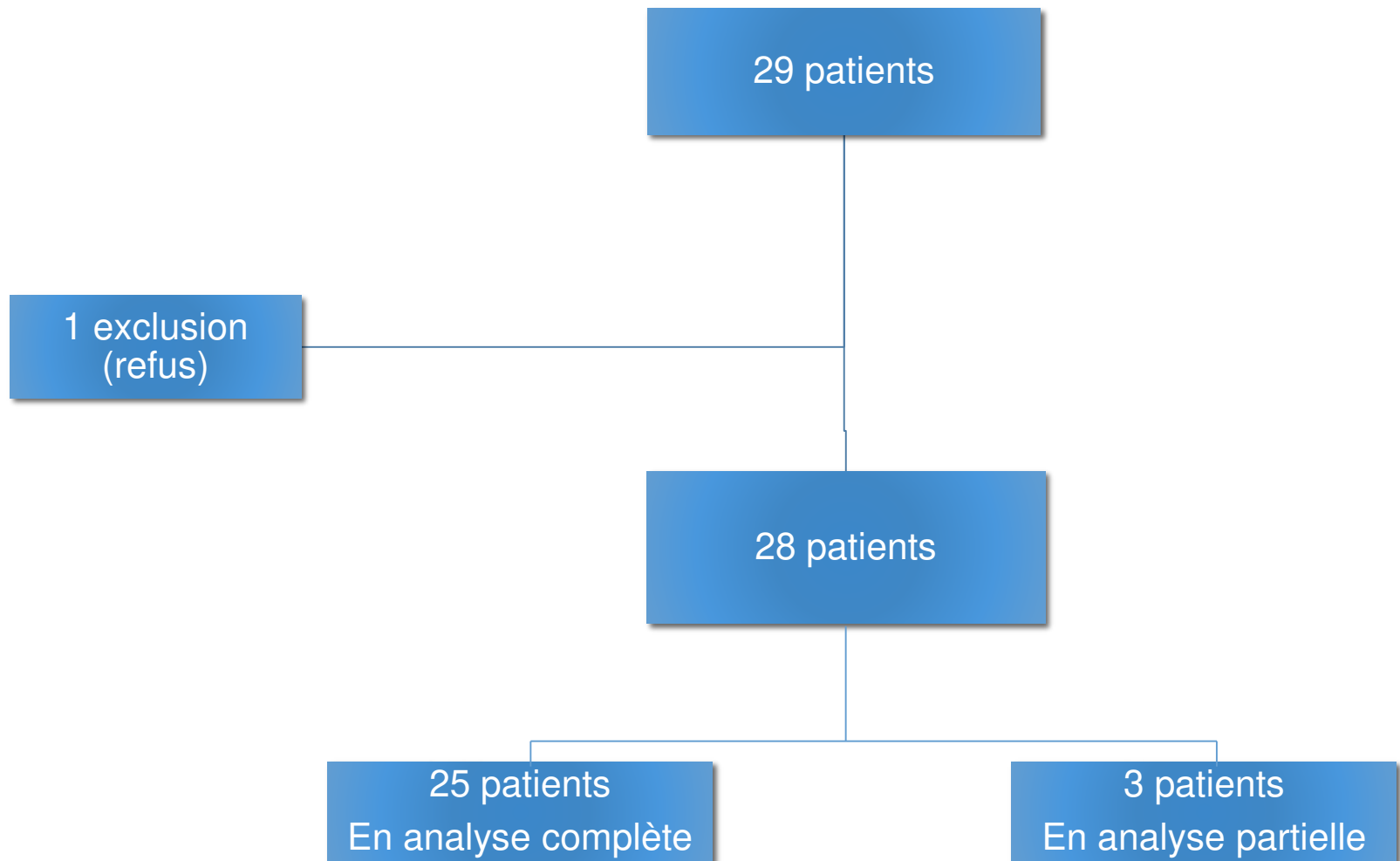
➤ **Critère de jugement principal :**

- Nécessité de réaliser une consultation dentaire, basée sur l'examen bucco-dentaire

➤ **Critères de jugements secondaires :**

- Perte de poids comparé au poids de forme
- Texture du régime alimentaire
- Critères biologiques : albumine, calcémie corrigée
- Antécédents : ostéoporose, fractures spontanées

Population



Résultats et discussion

- Age moyen : 82,6 ans
 - Le plus jeune : 67 ans
 - Le plus âgé : 101 ans
- Absence de traitement de type biphosphonate ou Xgeva[®]
 - 4 patients (14,3 %) : antécédent d'ostéoporose
 - 7 patients (25 %) : antécédent de fracture spontanée

Résultats et discussion

➤ Résultats croisés entre le nombre de dents saines et le taux d'albumine :

- < 20 dents saines (18 patients) :
taux albumine moyen 31,7 g/L +/- 5,9 ($p > 0,05$)
- > 20 dents saines (7 patients) :
taux d'albumine moyen 30,9 g/L +/- 4,9 ($p > 0,05$)

Résultats et discussion

	Groupe < 20 dents saines	Groupe > 20 dents saines	Total	p
Alimentation Normale				0,540
Oui	16 (61,5 %)	7 (26,9 %)	23 (88,5 %)	
Non	3 (11,5 %)	0 (0 %)	3 (11,5 %)	
Alimentation Hachée				1
Oui	1 (3,8 %)	0 (0 %)	1 (3,8 %)	
Non	18 (69,2 %)	7 (26,9 %)	25 (96,2 %)	
Alimentation Moulinée				1
Oui	2 (7,7 %)	0 (0 %)	2 (7,7 %)	
Non	17 (65,4 %)	7 (26,9 %)	24 (92,3 %)	

Répartition de la population en fonction du nombre de dents saines et de la texture alimentaire (Test de Fisher)

Résultats et discussion

	Effectif	Pourcentage (%)	Pourcentage valide (%)	Pourcentage cumulé (%)
Données manquantes	2	7,1	7,1	7,1
Absence de prothèse	13	46,4	46,4	53,6
Présence d'une prothèse	5	17,9	17,9	71,4
Prothèse (cassée)	1	3,6	3,6	75
Prothèse (haut seul)	2	7,1	7,1	82,1
Prothèse (non adaptée)	1	3,6	3,6	85,7
Prothèse (non emmenée)	4	14,3	14,3	100

Nombre de patients présentant une prothèse dentaire

Résultats et discussion

	Effectifs	Pourcentage (%)
Données manquantes	2	7,1
Absence de lésion	18	64,4
Dents cariées + cassées + racines à nues	2	7,1
Dents cassées	2	7,1
Dents cariées	1	3,6
Racine nue	3	10,7

Nombre et type de lésions dentaires

Résultats et discussion

	effectifs	Pourcentage (%)	Pourcentage valide (%)
Patients ayant besoin d'une Cs dentaire	14	50	53,8
Patients n'ayant pas besoin d'une Cs	12	42,9	46,2
Données manquantes	2	7,1	
Motif : soins dentaires	13	46,4	92,9
Motifs : soins de prothèses	7	25	50

Patients ayant besoin d'une consultation dentaire et motifs

Résultats et discussion

	Groupe < 20 dents saines	Groupe > 20 dents saines	Total	p
Dernière visite chez le dentiste < 6 mois				1
Oui	4 (15,4 %)	2 (7,7 %)	6 (23,1 %)	
Non	15 (57,7 %)	5 (19,2 %)	20 (76,9 %)	
Dernière visite chez le dentiste 6 mois – 1 an				1
Oui	4 (15,4 %)	2 (7,7 %)	6 (23,1 %)	
Non	15 (57,7 %)	5 (19,2 %)	20 (76,9 %)	
Dernière visite chez le dentiste > 1an				0,665
Oui	11 (42,3 %)	3 (11,5 %)	14 (53,8 %)	
Non	8 (30,8 %)	4 (15,4 %)	12 (46,2 %)	

Répartition de la population en fonction du nombre de dents saines et de l'antériorité de la visite chez le dentiste (Test de Fisher)

Limites

- Echantillon de petite taille
- Etude monocentrique
- Biais de recrutement : réalisation du recueil par 1 seule personne

Conclusion

- Nécessité de s'intégrer dans un projet d'accessibilité aux soins dentaires
- Développement de la formation des soignants aux soins d'hygiène dentaire
- Création d'une fiche d'évaluation
- Evaluation des pratiques professionnels